## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
			<u>.</u>
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER	Bra		10 07-9-01
FORMALITY REVIEW	11		$\sim$
RESPONSE FORMALITY REVIEW	141	1173	8/14/01
	17	1127	11/02/11

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	n	Objected

								<u> </u>										Claim Date																		
Cla	aim										Claim Date									_	<u>c</u>	lai	n		-		Date	3	1	_		_				
Final	Original	X 1663											Final	Original											i coi		Onginal									
┢	n	Ŀ		T	T	7					T			51				Ţ				T					01									
$\vdash$	12		۲	1	$\dashv$	ヿ			$\neg$		$\neg$			52		i			T	7	1	$\neg$		7	Г	7	02					T			П	
一	3		$\dagger$	7	1	_	寸		_	T	$\neg$	7		53			丁	寸	$\neg$	1		$\neg$		٦		1	03			_1					$\neg$	
-	4	44	+	-†	$\dashv$	7	1	寸	寸	_		$\dashv$		54	$\exists$	_	_	_	T	Ť	T	寸	7	7		1	04		ヿ		T	T	T	╛	寸	_
厂	5		1	7	-	T		7	1	寸	_	$\neg$		55	T	ヿ	1	$\neg$	1		1	T				1	05								$\exists$	_
H	6	-	H	┪		$\dashv$	1	寸	$\exists$	$\dashv$		_		56		寸	7	┪	$\top$	T	$\dashv$	7	$\neg$	7		1	06				T	一		ヿ	寸	
j.	7		H	7	_	-		_	_	$\neg$	_	$\dashv$		57	T	寸		╅	$\dashv$	$\dashv$	寸	寸	_	7		1	07								T	
-	E		H	┪	-	_		寸	$\dashv$			_		58			寸	$\dashv$	寸	$\top$	7	_		╗	F	1	08		一						$\neg$	_
$\vdash$	5	$\rightarrow$	H	7	┪	_		$\neg$	_	_	T	$\neg$		59	$\Box$		T	ヿ	寸	$\neg$		_	$\neg$	$\neg$		1	09					$\neg$	7	$\neg$		
$\vdash$	10	-	H	$\dashv$	_	_	Н			一	一	_		60			1	寸		_	$\neg$				Г	7	10	П				$\neg$	$\neg$		П	
$\vdash$	4		H		寸		$\vdash$	$\Box$			$\neg$			61		$\neg$		$\dashv$	_		ヿ			╗	<u> </u>	1	11					_		$\neg$	П	
-	12		H		-	_		Ħ			ヿ	$\dashv$	<u> </u>	62	П				7	$\exists$	$\dashv$	T	$\neg$			1	12									
$\vdash$	1	-	H	-	$\neg$			Н			$\neg$			63	П			$\neg$	寸	T	T	1	寸			T	113	П				T	$\neg$		$\sqcap$	_
$\vdash$	1,		H	-		_		Н	H					64	Н			7	T	寸	T	寸	寸	7	F	-+	114	П				$\neg$			$\Box$	
-	1	1		$\neg$	$\dashv$	-	$\vdash$					П		65	Н	Н	-	$\neg$	1	$\dashv$	1	$\dashv$		$\neg$		_	115								T	_
-	ħ	F	4			-	$\vdash$	Н	Н		$\neg$	Н		66		П	$\Box$	┪	寸	-	_				F	7	116								$\sqcap$	_
$\vdash$	1		+	_	_		-		Н		Н	Н		67	Г		Ħ		$\dashv$	$\overline{}$				$\neg$		7	117								П	_
$\vdash$	1 1		-	_		-	-		H		Н	Н		68	Н			ヿ	寸	1			_	$\neg$	F		118	_			Г				口	_
$\vdash$	11	_	7	_		-	1	$\vdash$	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$	69	T	6		$\dashv$	$\dashv$	┪	╗		$\vdash$	$\neg$	F	7	119								П	_
$\vdash$	2		+			-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	┝╌	Н		70	$\vdash$		H	$\dashv$	7	7	_		$\vdash$	$\dashv$	F	-	120	<u> </u>							П	$\overline{}$
$\vdash$	-		4	_			$\vdash$	Ŀ	H			Н	$\vdash$	71	-	_	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	⊦	-	121		-	-	$\vdash$	-		_	$\vdash$	_
$\vdash$	2	_	+		$\vdash$	⊣	├-	-		┝	-	$\vdash$	-	72	H	<u> </u>	H	-	$\dashv$	+	-	_	$\vdash$	-	F	_	122	-		-	-	H			Н	$\vdash$
-	2		$\dashv$	_	-	├	⊢	⊢	-	├	$\vdash$	Н	$\vdash$	73		1	Н	$\dashv$	-+				Н		⊢		123	┢	$\vdash$	⊢	H			-	Н	-
-	2		$\dashv$			-	$\vdash$	⊢	-	├	H	Н	$\vdash$	74		┢	Н	$\dashv$			-	_	Н	$\dashv$	-	_	124	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├-		┝		Н	Н
$\vdash$	-	-	-		-	-	-	├		$\vdash$	┢	Н	<b>⊢</b>	75		⊢	Н	-			-	_	Н	$\dashv$	H		125	┢	-	-	-	┝	├─	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	2		4				⊢	┝		-		Н	$\vdash$	76		┢	Н		$\dashv$			_	Н	Н	-		126	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			├─	Н	H
$\vdash$	2	_	_				⊢	⊢	├	⊢		Н	⊢	77	+-	⊢	Н	-		$\dashv$	-		Н	$\dashv$	-		127	╁	⊢		-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	H
$\vdash$	2	-	-		<u> </u>	_	├	├-	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	78	├	├	H	$\dashv$		$\dashv$	-		Н	Н	⊢		128	⊢	╁╌	├	├	┢		⊢	Н	⊢
$\vdash$	2		4		<u> </u>	-	⊢	├-	├	-	⊢.	H	-	79	-	⊢	Н	$\dashv$		-			Н	Н	H		129	$\vdash$	-	┢	-	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$
<u> </u> -	2		4		_	├-	┼	-	├-	<u> </u>	⊢	⊢	-	80		├	Н	Н	-				Н	Н	-	_	130	⊢	├	├	╀	┝		$\vdash$	Н	H
-	3	_	4		<u> </u>	├	╀	⊢		⊢	⊢	Н	-	81		├	$\vdash$		$\dashv$		_	_	Н	Н	-	_		╁	⊢	├	-	├─	-	$\vdash$	Н	⊢
$\perp$	3		4		<u> </u>	L	-	<b> </b>	├-	-	⊢	Н	-			⊢	ļ	-		-	_	_	Н	Н	-		131 132	+	├	├	├	<del> </del>		-	$\vdash$	⊢
$\vdash$	3	_			<u> </u>	⊢	┼-	╀	├-	┡	⊢		-	82		⊢	H	Н		-			Н	-	  -	_	_	$\vdash$	├	⊢	├	⊢	$\vdash$		$\vdash$	⊢
$\vdash$	3	_	4		├-	⊢	╀	├-	<b>├</b> —	-	⊢	Н	$\vdash$	84		╁		$\vdash$	-		_	_	$\vdash$	Н	-		133 134	⊢	┝	├	╁	-	⊢	$\vdash$	H	⊢
$\vdash$	3		4		<b>├</b>	┡	╄	▙	├-	├	-	Н	$\vdash$	85	-	<del> </del>	H	H	_			$\vdash$	Н	Н	-	_	135	╁	╁╾	├	┿	-	-	$\vdash$	H	⊢
$\vdash$	3		_		<b>├</b> —	┡	╀	╀	├-	├-	⊢	Н	<u> </u>	86		╁	$\vdash$	-	-i	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	H		136	┼	+-	╁	$\vdash$	⊢	⊢	╁	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	3	_	-		-	ļ.,		↓_	├	1	┡	Н	-	-	٠.	┡		-	-	$\dashv$		-	H	$\vdash$	-		137	┼		-	╁	$\vdash$	-	<del> </del>	H	$\vdash$
L	3		_	_	<u> </u>	<u> </u>	₩	╄-	↓_	-	⊢	Н	<u> </u>	87		⊢	⊢		-	$\dashv$	_		H		. F			┼-	-	$\vdash$	╁	╁	⊢		H	⊢
Ļ	3		_		<u> </u>	┞		╄-	ļ_	↓	▙	H	⊢	88	-	╀	<u> </u>		Н			_	-	$\vdash$	⊢	_	138	+-	╀	-	1	<u> </u>	⊢	├	⊢	⊢
$\vdash$	3	_	4		ـــ	⊢	╀	1	<b>↓</b> _	╁	╄	Н	-	89	-	╄	┢	_		-	-	-	-	$\vdash$	<b> </b>	_	139	┿	⊢	⊢	┿	┢	├	╀	╁	⊢
L		0			L_	_	$oldsymbol{\perp}$		_	_	↓_	Ш	Ļ	90	-	<u> </u>	_					_	╙	Ш	L		140	↓_	ـ	↓_	↓	ļ	┡	Ľ	⊢	ļ
L	4	1				L					L	Ш	L	91		<u>L</u>	1_					L		Ш	L		141	1_	_	┖		L	辶	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L
	4	2								L			L	92								L	_	Ш			142	$\perp$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	L	L
		3				L								93		1_			L		_			Ш	L	_	143	1	_	1	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L
Γ		14					$\mathbf{I}^{-}$			L	L			9.										$oxed{oxed}$	l L		144	_	1	L	<u> </u>		丄	<u> </u>	$oldsymbol{\perp}$	L
Γ	4	5					I			$I^-$				95			L				Ĺ			$\Box$			145	┸		L	_	L	_	L	1	L
		6				Γ	I							96				$oxedsymbol{oxed}$			L	_	1_	Ш	lL		146	$\perp$	$oldsymbol{\perp}$	$oxed{igspace}$	↓_	<u> </u>	┞-	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	1	$\perp$
Γ	4	7	_		Π	Γ	T		Γ		Γ	$\prod$		97	<u>1</u>			L	L	L		L					147	$\perp$	L	L	$\perp$	L	L	L		$\perp$
٢		8				Ī	T	Τ			Γ			98		$\perp$									[		148		L					L	L	Ĺ
		19		Γ	Ī	Γ		T	T	Ι	Γ			99		$\Box$	$\Box$								[		149					oxdot				L
		0		Г	Τ	Τ	1	1	Τ	Т	Τ		Γ	10	d	T	Γ	1	Ī_	Ī	[				lΓ		150									

If more than 150 claims or 10 actions staple additional she t here

(LEFT INSIDE)

AVAILABLE COPY